

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄 国際出願番号	
0-1		
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、 右記によって作成された。	
0-4-1		JP0-PAS 0321
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	04T012P
I	発明の名称	半導体基板、半導体装置及び半導体基板の作製方法
II	出願人 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only) 米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-1		
II-2		
II-4ja	名称	国立大学法人 東京工業大学
II-4en	Name:	Tokyo Institute of Technology
II-5ja	あて名	1528550 日本国 東京都目黒区大岡山2-12-1
II-5en	Address:	2-12-1, 0-Okayama, Meguro-ku, Tokyo 1528550 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP
II-8	電話番号	81-3-3729-2549
II-9	ファクシミリ番号	81-3-3729-0787

THIS PAGE BLANK (USPTO)

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	酒井 徹志
III-1-4ja	氏名(姓名)	SAKAI Tetsushi
III-1-4en	Name (LAST, First):	
III-1-5ja	あて名	2268503 日本国 神奈川県横浜市緑区長津田町4259 国立大学法人 東京工業大学内
III-1-5en	Address:	c/o Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsuta-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2268503 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	大見 俊一郎
III-2-4ja	氏名(姓名)	OHMI Shunichiro
III-2-4en	Name (LAST, First):	
III-2-5ja	あて名	2268503 日本国 神奈川県横浜市緑区長津田町4259 国立大学法人 東京工業大学内
III-2-5en	Address:	c/o Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsuta-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2268503 Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し (注意: 電子データが原本となります)

III-3	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-1		米国のみ (US only)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	山▲崎▼ 崇
III-3-4ja	氏名(姓名)	YAMAZAKI Takashi
III-3-4en	Name (LAST, First):	2268503
III-3-5ja	あて名	日本国
III-3-5en	Address:	神奈川県横浜市緑区長津田町4259 国立大学法人 東京工業大学内 c/o Tokyo Institute of Technology, 4259, Nagatsuta-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2268503
III-3-6	国籍(国名)	Japan
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。 氏名(姓名)	代理人 (agent) 古谷 史旺
IV-1-1ja		FURUYA Fumio
IV-1-1en	Name (LAST, First):	1600023
IV-1-2ja	あて名	日本国
IV-1-2en	Address:	東京都新宿区西新宿1丁目19番5号 第2明宝ビル 9階 Dai2 Meijo Bldg. 9th Floor, 19-5, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023
IV-1-3	電話番号	Japan
IV-1-4	ファクシミリ番号	81-3-3343-2901
IV-1-5	電子メール	81-3-3343-2907
IV-1-6	代理人登録番号	furuya@ss.ij4u.or.jp 100072718
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with the same address as first named agent)
IV-2-1ja	氏名	森 俊秀 (100116001)
IV-2-1en	Name(s)	MORI Toshihide (100116001)
V	国の指定	
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張 出願日	2003年 10月 10日 (10.10.2003)
VI-1-1		2003-352692
VI-1-2	出願番号	
VI-1-3	国名	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し (注意: 電子データが原本となります)

VI-2	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のものについては、出願書類の認証原本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁に対して請求している。	VI-1
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII-1	申立て 発明者の特定に関する申立て	申立て数 -
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国とする場合)	-
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	1

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VIII-5-1	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て(規則4.17(v)及び51の2.1(a)(v)) 氏名(姓名)	本国際出願 に關し、 国立大学法人東京工業大学、酒井徹志、大見俊一郎、 山▲崎▼崇 は、本国際出願の請求項に記載された対象が以下のように開示されたことを申し立てる。
VIII-5-1(i)	開示の種類:	刊行物
VIII-5-1(ii)	開示の日付:	2004年 09月 01日 (01.09.2004)
VIII-5-1(iii)	開示の名称:	第 6 5 回応用物理学会学術講演会
VIII-5-1(iv)	開示の場所:	日本
VIII-5-1(v)	本申立ては、次の指定国のためになされたものである。:	すべての指定国

特許協力条約に基づく国際出願願書

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

		用紙の枚数	添付された電子データ
IX	照合欄		
IX-1	願書(申立てを含む)	6	✓
IX-2	明細書	19	✓
IX-3	請求の範囲	5	✓
IX-4	要約	1	✓
IX-5	図面	19	✓
IX-7	合計	50	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	-	✓
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	-	-
IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1	
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100072718/	
X-1-1	氏名(姓名)	古谷 史旺	
X-1-2	署名者の氏名		
X-1-3	権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--

PCT手数料計算用紙(願書付属書)

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

[この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄			
0-1	国際出願番号			
0-2	受理官庁の日付印			
0-4	様式-PCT/RO/101(付属書) このPCT手数料計算用紙は、 右記によって作成された。			
0-4-1		JP0-PAS 0321		
0-9	出願人又は代理人の書類記号	04T012P		
2	出願人	国立大学法人 東京工業大学		
12	所定の手数料の計算	金額/係数	小計 (JPY)	
12-1	送付手数料 T	⇒	13000	
12-2	調査手数料 S	⇒	97000	
12-3	国際出願手数料 (最初の30枚まで) i1	123200		
12-4	30枚を越える用紙の枚数	20		
12-5	用紙1枚の手数料 (x)	1300		
12-6	合計の手数料 i2	26000		
12-7	i1 + i2 = i	149200		
12-12	fully electronic filing fee reduction R	-26400		
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R) I	⇒	122800	
12-17	納付すべき手数料の合計 (T+S+I+P)	⇒	232800	
12-19	支払方法	送付手数料: 予納口座引き落としの承認 調査手数料: 予納口座引き落としの承認 国際出願手数料 : 銀行口座への振込み		
12-20	予納口座 受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)		
12-20-1	上記手数料合計額の請求に対する承認	✓		
12-21	予納口座番号	013354		
12-22	日付	2004年 10月 04日 (04. 10. 2004)		
12-23	記名押印			

